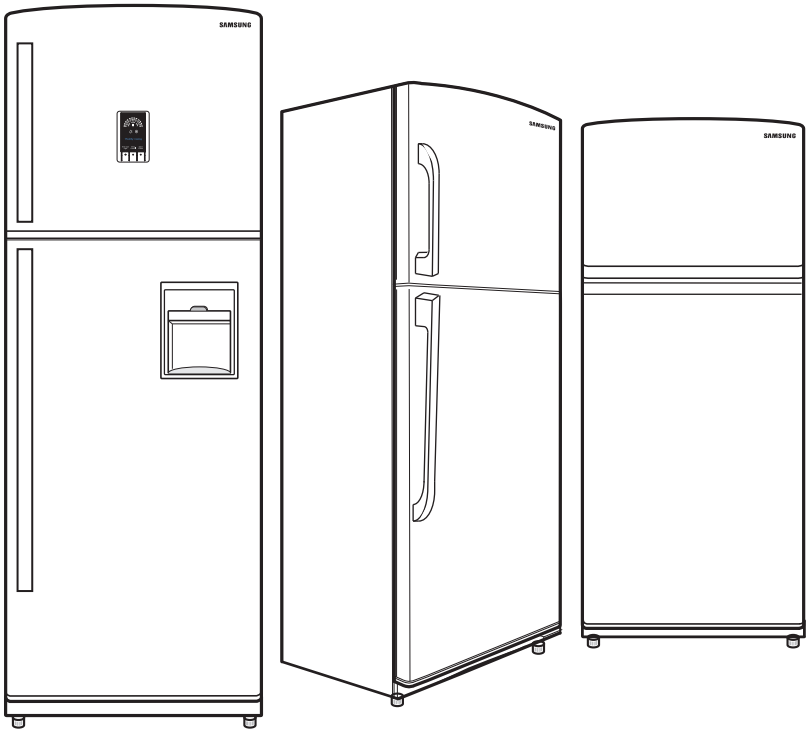
ESPAÑOL

SAMSUNG

REFRIGERADOR
RT 50/47/45/43/38/32

Instructivo



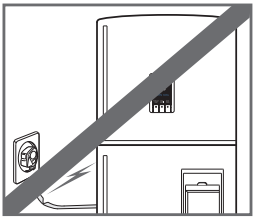
· Si tiene dudas, llame al centro de atención a clientes-018007267864
· Gane premios cuando registre su producto en www.samsung.com/global/register

DA68-02351A REV(0.1)

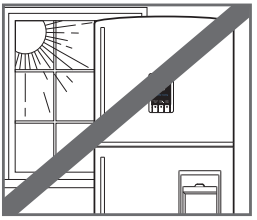
Advertencias de Seguridad

ES

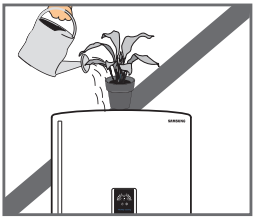
Antes de utilizar su Refrigerador Samsung, lea las siguientes advertencias e instrucciones. Mantenga su Instructivo a la mano para referencias futuras y recuerde entregarlo al siguiente usuario en caso de que llegue a venderlo.



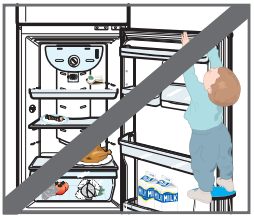
No use su Refrigerador si éste está dañado. Desenchúfelo y llame a su Centro de Servicio.
Si el cable de corriente está dañado, reemplácelo con el fabricante, con un Centro de Servicio autorizado o mediante un electricista calificado.



No exponga el Refrigerador directamente a la luz del sol. Tampoco lo instale cerca de cualquier fuente de calor (estufa, calentador).
Si debe de instalarlo cerca de alguna fuente de calor, asegúrese de que haya suficiente distancia entre los dos equipos.

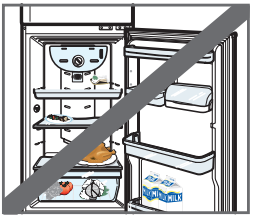


No permita que caiga agua sobre o por detrás del Refrigerador.
El agua impide el aislamiento de las partes eléctricas y puede causar corto circuito o riesgo de un choque eléctrico.

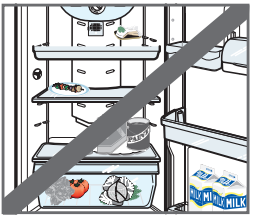


No permita que los niños:
- Jueguen con o alrededor del Refrigerador.
- Se cuelguen de la puerta del Refrigerador.

Tanto los niños como el Refrigerador pueden lastimarse o dañarse.



Para mantener la eficiencia de su Refrigerador Samsung, no deje las puertas abiertas más de lo necesario.
Asegúrese de que las puertas estén firmemente cerradas en todo momento.



No use químicos tales como ether o benzeno en el Refrigerador. Además de que son dañinos para los alimentos, pueden ser riesgo de flamas y explosión.
No utilice sprays cerca del Refrigerador.

ES

Gracias por comprar un Refrigerador SAMSUNG.
Por favor tómese unos minutos para leer este Instructivo, esto es con el fin de aprovechar al máximo su nuevo Refrigerador.

Contenido

- ◆ ADVERTENCIAS DE SEGURIDAD ---- 1
- ◆ CONOCIENDO SU NUEVO REFRIGERADOR SAMSUNG
  - ■ Principales Características ---- 3
  - ■ Especificaciones de Modelos ---- 3
- ◆ INSTALACION DE SU NUEVO REFRIGERADOR SAMSUNG
  - ■ Elección de la ubicación de su Refrigerador ---- 4
  - ■ Conexión de su Refrigerador ---- 4
  - ■ Preparando el Refrigerador para su uso ---- 5
  - ■ Ajuste de los niveladores ---- 5
  - ■ Arreglo de los accesorios ---- 6
- ◆ USO DEL REFRIGERADOR
  - ■ Control de Temperatura ---- 7
  - ■ Conservación de los Alimentos ---- 7
  - ■ Funciones del despachador de Agua (opcional) ---- 8
- ◆ USO DEL CONGELADOR
  - ■ Control de Temperatura en el Congelador y el panel de control ---- 9
  - ■ Congelamiento de los Alimentos ---- 9
  - ■ Fabricación de Hielos ---- 10
- ◆ CUIDADO DEL REFRIGERADOR
  - ■ Cambio de el Foco ---- 11
  - ■ Limpieza de su Refrigerador/Congelador ---- 11
  - ■ Limpieza del despachador de agua (Opcional) ---- 12
  - ■ Problemas y Soluciones ---- 13
- ◆ VISTA GENERAL DE SU REFRIGERADOR ---- 14

ES

Principales Características

Su Refrigerador Samsung está diseñado con varias características de utilidad con el fin de ayudarle a conservar sus alimentos lo más higiénica y eficientemente posible.

Característica	Descripción
Descongelamiento Automático.	Cuando el congelador ha llegado a su punto óptimo, la función de descongelamiento inicia automáticamente. El agua generada por el descongelamiento es recolectada en una charola que permite que se evapore. Esta operación es totalmente automática.
Fresh Ever Lighting (opción)	Usando el sistema LED, el contenido de clorofila y vitamina han aumentado en Fresh Ever Zone.usando el sistema LED, Este sistema logra mantener el alimento mas fresco.
Anaquel removible (opción)	Esto es más portátil y tiene una jaladera Entonces usted lo puede sacar fácilmente del refrigerador con el contenido en el mismo
Parrillas y anaquels ajustable	Los Accesorios de su Refrigerador Samsung pueden colocarse en posiciones que mejor se adapten a sus necesidades.

Especificaciones de Modelos

Importante

Estos artículos son únicamente para uso en el hogar. Si usted desea darles uso industrial o comercial, deberá verificar que se cumpla con regulaciones correspondientes.

Las instrucciones en este manual aplican a varios modelos de Refrigerador. Las principales diferencias entre los modelos, radican en si tienen o no lo siguiente:

- ◆ Despachador de Agua
- ◆ Freshbox
- ◆ Parrillas de cristal templado
- ◆ Fresh Ever Zone/Fresh Ever Lighting
- ◆ Despachador giratorio de hielos/Charola de hielos, Divisor de parrilla
- ◆ Anaquel removible, Anaquel para lácteos

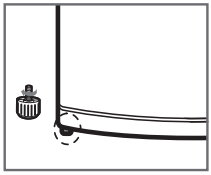
Las ilustraciones en este instructivo corresponden al modelo especial, por lo que puede haber algunas ligeras diferencias entre ellas y su modelo adquirido.

Especificaciones Técnicas

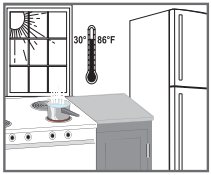
Modelo	RT50*	RT47*	RT45*	RT43*	RT38*	RT32*
Frecuencia Nominal	60 Hz					
Voltaje Nominal	127 V~					
Consumo de corriente (A)	1,5	1,5	1,32	1,32	1,4	1,4

Elección de la Ubicación de su Refrigerador

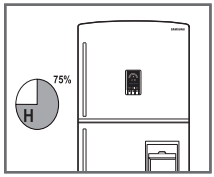
Deben considerarse varios factores al elegir la ubicación de su refrigerador Samsung.



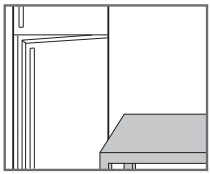
Instale su Refrigerador sobre una superficie lisa y plana. Ajuste los niveladores si es necesario consultando la página 5 para mayores detalles.



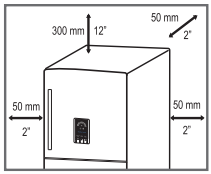
Evite ubicaciones directas a la luz del sol o cerca de calentadores, radiadores u hornos.



Evite ubicaciones afectadas por goteras o humedad.



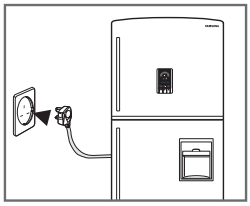
Asegúrese de que las puertas se abran con facilidad.

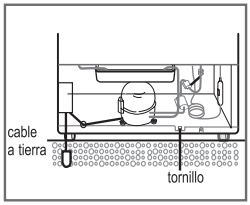


Tenga las siguientes distancias alrededor del refrigerador:

- 5 cms. hacia los lados.
- 30 cms. hacia arriba.

Conexión de su Refrigerador





Por su seguridad y la de su familia, tenga las siguientes precauciones:

- *Su Refrigerador debe estar conectado individualmente a un enchufe en la pared con los debidos voltaje y frecuencia como se indica dentro del Refrigerador.*
- *Su Refrigerador debe estar debidamente conectado.*

Para reducir la posibilidad de choques eléctricos, asegúrese de que un electricista calificado verifique la conexión en la pared.

Si el cable de corriente está dañado, evite peligros cambiándolo a través del fabricante, de un Centro de Servicio o por una persona calificada.

En caso de una toma de corriente sin terminal a tierra:

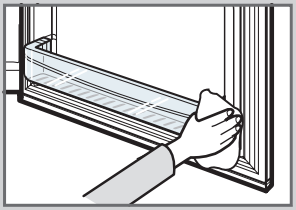
- Conecte un lado del cable de tierra (color amarillo, verde) a un tornillo, el otro lado conéctelo a algún tubo de acero o cobre.

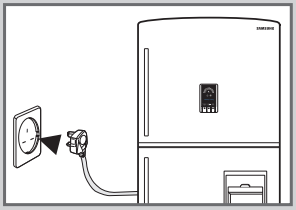
Para aparatos con **sujetacables:**

- Si **el cordón de alimentación** está dañado, este debe ser reemplazado por el fabricante o su agente de servicio o por personal calificado para evitar el riesgo.

ES

Preparando el Refrigerador para su Uso

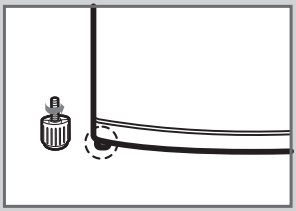


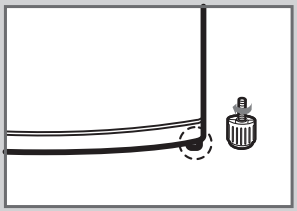


Una vez elegida la ubicación de su Refrigerador Samsung y verificada la conexión, proceda de la siguiente manera:

1	Asegúrese de que su Refrigerador está desconectado.
2	Limpie el Refrigerador por dentro y por fuera.
3	Deje que pase al menos 1 hora antes de conectar su Refrigerador.
4	Conecte el cable a la toma de corriente.
5	Fije las temperaturas tanto para el refrigerador como para el congelador (consulte páginas 7 y 10 para más instrucciones).
6	Espere de 2 a 3 horas para meter comida en el Refrigerador para que éste llegue a la temperatura fijada.

Ajuste de los Niveladores





Para compensar cualquier irregularidad de la superficie, usted puede ajustar los niveladores que se ubican al frente de su Refrigerador.

Si el Refrigerador se inclina hacia...	**Entonces gire...**
La izquierda.	El nivelador izquierdo en sentido contrario a las manecillas del reloj hasta que el Refrigerador quede nivelado.
La derecha.	El nivelador derecho en sentido contrario a las manecillas del reloj hasta que el Refrigerador quede nivelado.

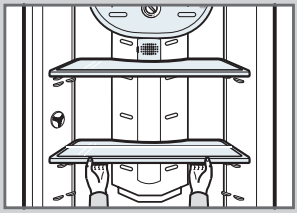
- *Si se almacenan muchos alimentos en las gavetas de la puerta, el refrigerador puede desnivelarse.*
- *Si esto sucede, eleve las patas frontales de 4 a 7mm con referencia al nivel de las patas traseras.*

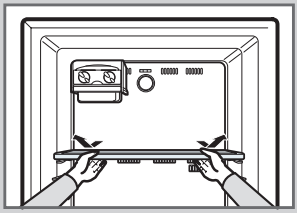
Arreglo de los Accesorios

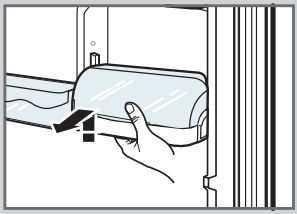
ES

Las parrillas y compartimentos dentro de su Refrigerador Samsung pueden ajustarse para mayor conveniencia.

Para cambiar la posición de...	Entonces...
Parrilla de cristal / plástico.	◆ Jale la parrilla hacia usted hasta que llegue al borde. ◆ Levante el frente de la parrilla y jale hacia usted. ◆ Deslice la parrilla en su nuevo lugar.
Parrilla de alambrón.	◆ Levante el frente de la parrilla. ◆ Jale la parrilla hacia usted. ◆ Deslice la parrilla en su nuevo lugar.
Anaquel de la puerta.	◆ Levante la gaveta. ◆ Retírela de la puerta. ◆ Alinee las pestañas en su nueva posición. ◆ Empuje la gaveta hacia abajo.

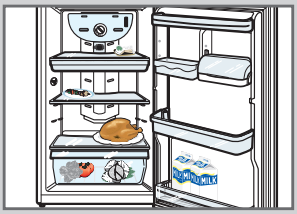






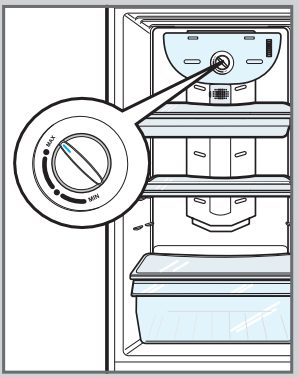
Ejemplo de Acomodo en su Refrigerador

Accesorio	Uso Sugerido
Parrilla superior	Postres
Freshbox	Mermelada,tocino,salchichas
Parrilla Inferior (Tipo folder)	Comida preparada
Cajon de verduras	Frutas y Verduras
Huevera	Huevos
Anaquel removible	Salsa, mostaza, catsup, yogures
Anaquel para lácteos	Queso, mantequilla, yogures
Anaquel para botellas	Leche, otras bedidas



ES

Control de Temperatura



Al establecer la temperatura del Refrigerador usted debe considerar los siguientes aspectos:

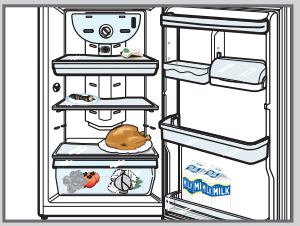
La cantidad de comida a almacenarse.

La temperatura de la habitación en que se colocó el Refrigerador.

Para almacenar...	Establezca la temperatura en...
Mucha comida (Refrigerador lleno).	MAX
Cantidad regular de comida.	Entre MAX y MIN
Poca comida (Refrigerador casi vacío).	MIN

➢ Dependiendo de la temperatura en la habitación, usted quizá necesite ajustar la temperatura ligeramente. Si la temperatura es muy baja, establezca la del Refrigerador en MIN (FRIO).

Conservación de los Alimentos



Siga las siguientes recomendaciones para almacenar alimentos en el refrigerador.

1. Conserve la comida en recipientes con tapa o en bolsas plásticas o cúbrala de alguna manera con el fin de evitar que la comida se seque y la emisión de olores.
2. Permita que la comida o bebidas calientes se enfríen antes de almacenarlos en su refrigerador.
3. Deje el espacio suficiente entre los artículos y las salidas de aire para que el aire frío circule libremente.
4. Mantenga un acceso fácil al control de temperatura para cuando se requiera ajustarla.
5. Seque las frutas y verduras antes de almacenarlas en el cajón respectivo.

Funciones del Despachador de Agua

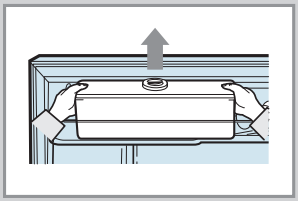
OPCIONAL

ES

Con el despachador de agua, puede obtener agua fría fácilmente sin abrir la puerta del refrigerador.

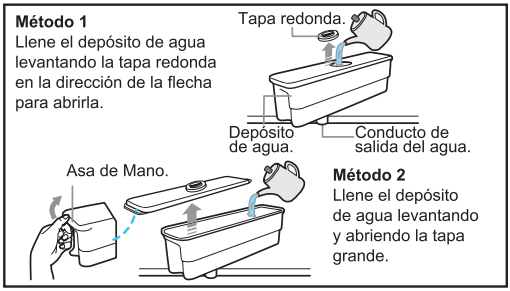
1 **Levante y saque el depósito de agua.**

- Sujete el depósito de agua por las asas de ambos lados para levantarlo.
- Limpie el interior del depósito de agua la primera vez que lo utilice.



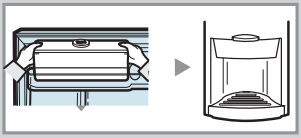
2 **Rellene el depósito de agua asegurándose de que se encuentre en una posición estable teniendo en cuenta el conducto de salida del agua.**

- Llénelo de agua hasta 2.5 L. Si se llena más de esto, puede desbordarse al cerrar la tapa.
- Es imposible llenar el depósito de agua dentro del refrigerador.


Método 1
Llene el depósito de agua levantando la tapa redonda en la dirección de la flecha para abrirla.
Tapa redonda.
Depósito de agua.
Conducto de salida del agua.
Asa de Mano.
Método 2
Llene el depósito de agua levantando y abriendo la tapa grande.

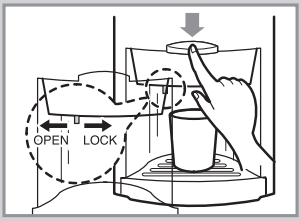
3 **Cierre la puerta del refrigerador una vez colocado y ajustado el depósito de agua.**

- Asegúrese de que el conducto de salida del agua quede fuera después de cerrar la puerta.



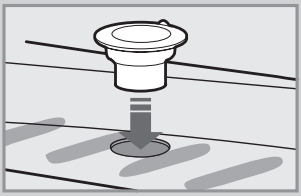
4 **Coloque un vaso en la plataforma y presione la palanca de suministro del agua hacia abajo.**

- Ponga el vaso bien adentro hasta que toque el fondo.
- Compruebe que el dispositivo de bloqueo esté puesto en "Open". Sólo se podrá despachar agua cuando se encuentre en este ajuste.
- La primera vez que utilice el despachador después de la instalación, deseche los primeros 2 ó 3 vasos de agua.
- Tiene capacidad para unos 10 a 15 vasos de agua.



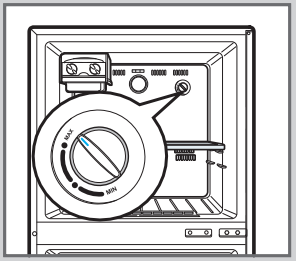
Cuando no se utilice el despachador de agua.

Después de extraer el depósito de agua, inserte y ajuste bien el tapón de sellado en el conducto de salida del agua para que no salga el aire frío.



ES

Control de Temperatura en el Congelador y el panel de control



Al establecer la temperatura en el congelador debe considerar los siguientes aspectos:

- *Cantidad de alimentos a ser congelados.*
- *Temperatura de la habitación en la que se colocó el Refrigerador.*

Presione el botón **" Temp. Control "** (Control de Temperatura)

- *Usted podrá elegir la temperatura (Ultra, High, Middle, Low) dependiendo de la cantidad de comida almacenada.*
- *Al presionar el botón, la iluminación en el control cambiará en el siguiente orden (Middle → High → Ultra → Low).*
- *Cuando todas las luces estén encendidas, la temperatura estará establecida en "ULTRA".*

Presione el botón **"QUICK FREEZE"** (Rápido Congelamiento)

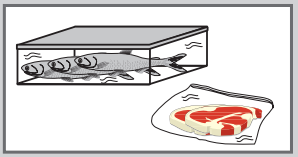
- Si necesita congelar grandes cantidades de alimentos, ajuste la temperatura del compartimiento del congelador seleccionando el botón "Quick Freeze".
- Cuando quiera hacer hielos o enfriar la comida más rápido.
- Al presionar este botón, la luz correspondiente se encenderá.
- Si desea detener esta función, vuelva a presionar este botón.

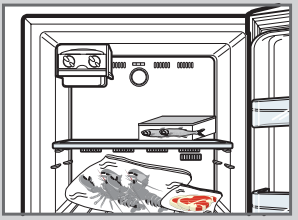
Presione el botón **" Fresh Care Light "** (Fotosíntesis)

- *Cuando pulse este botón, la función se activará; al pulsarlo de nuevo, se desactivará.*
- *Cuando abra la puerta del refrigerador, verá que la pantalla LED está en funcionamiento, según indica la luz roja.*
- *Cuando la función se desactive, la pantalla LED no funcionará ni siquiera al abrir la puerta del refrigerador.*

Para...	Fije la temperatura en ...
Almacenar mucha comida (Congelador lleno). Hacer hielos. Congelar rápidamente.	MAX (MAS FRIO)
➢ Si usted necesita congelar grandes cantidades de alimentos, ajuste la temperatura del compartimiento del congelador en el punto máximo por lo menos 24 horas antes.	
Almacenar una cantidad media de comida.	Entre MAX y MIN
Almacenar poca comida (Congelador relativamente vacío).	MIN (Frío)
➢ Dependiendo de la temperatura en la habitación usted quizá necesite subir o bajar la temperatura del congelador ligeramente.	

Congelamiento de los Alimentos





Siga las siguientes recomendaciones para almacenar alimentos en el congelador.

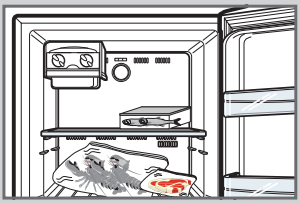
1	Almacene pequeñas cantidades de alimentos o en porciones individuales para facilitar el descongelamiento.
2	No congele alimentos previamente congelados y descongelados.
3	Guarde la comida a ser congelada en recipientes con tapa o en bolsas plásticas selladas sacándoles todo exceso de aire.
4	Respete las fechas de almacenamiento máximo establecidas en las cajas de los alimentos pre-congelados.
5	No coloque alimentos obstruyendo las ranuras de salida de aire.
6	Mantenga un acceso fácil al control de temperatura en caso de que necesite ajustarlo.
7	Deje la puerta abierta lo menos posible. Asegúrese de cerrarla bien después de su uso.

Fabricación de Hielos

ES

De acuerdo a la opcion esta incluido uno de dos clases de fabricacion de hielo cuales son despachador giratorio de hielo y charola de hielo

1. *Despachador Giratorio de Hielos*



Fabricación de Hielos.

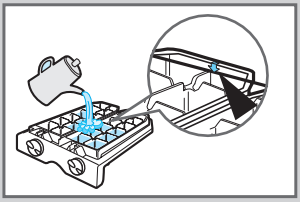
1 Retire el despachador jalándolo hacia usted.

2 Llene el despachador con agua hasta el tope marcado.

3 Deslice el despachador de regreso cuidando de no derramar el agua.

4 Espere hasta que se hagan los hielos.

Tiempo de congelamiento: Se recomienda que usted espere por 1 hora con la temperatura establecida en MAX (MAXIMO) para que se hagan los hielos.

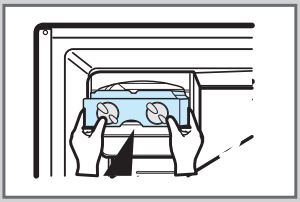


Retiro de los Hielos.

1 Asegúrese de que la charola esté por debajo del despachador.

2 Gire levemente una de las palancas en el sentido contrario de las manecillas del reloj.

Resultado: Los hielos caerán en la charola.



3 Repita el paso anterior para el otro despachador si así se requiere.

4 Retire la charola:
- Levantándola ligeramente.
- Jalándola hacia usted.

2. *Charola de Hielos*

Fabricación de hielos.

1 Retire la charola jalándola hacia usted.

2 Llene la charola con agua hasta el tope marcado.

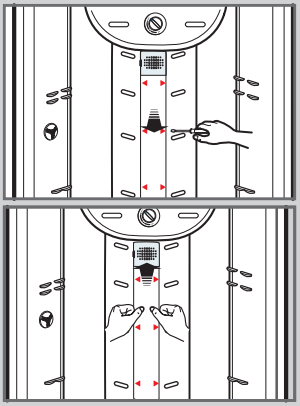
3 Colóquela por debajo o encima de la repisa en el congelador.

Retiro de los Hielos.

Sostenga la charola de los bordes y doble ligeramente.

ES

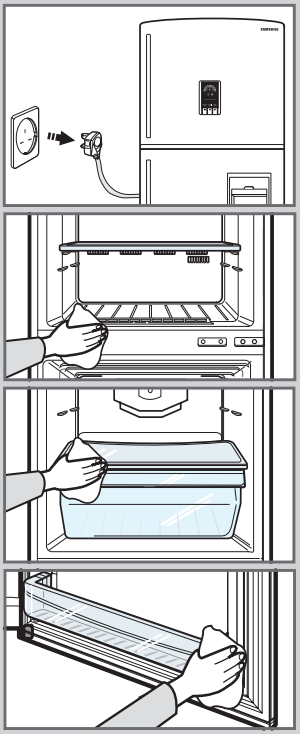
Cambio de el Foco



Al abrir la puerta de su Refrigerador Samsung, se enciende la luz para ayudarle a encontrar lo que esté buscando. Si usted necesita cambiar la luz, proceda como sigue:

1. Con un desarmador de cabeza plana, bote la cubierta de la torre de luz. Jale la cubierta.
2. Desatornille y quite el foco.
3. Coloque un nuevo foco (Máximo de 15W).
4. Coloque de nuevo la cubierta presionándola hasta que se oiga un click.

Limpieza de su Refrigerador/Congelador



Las siguientes partes de su Refrigerador deben ser regularmente limpiadas para evitar la acumulación de partículas de comida.

- *Superficies Internas y Externas.*
- *Puertas y sellos de las puertas.*
- *Accessorios (Repisas, gavetas).*

☛ SIEMPRE asegúrese de que:

- Los sellos de las puertas estén limpios.
- Las puertas estén bien cerradas.

1. Cada vez que sea posible, desenchufe el refrigerador antes de limpiarlo. Si esto no es posible, exprima cualquier exceso de agua antes de limpiar las luces y los controles de temperatura.
2. Limpie el exterior con un trapo suave y agua tibia con jabón. Enjuague y seque.
3. Retire los accesorios, límpielos con un trapo suave o esponja y agua tibia con jabón. Enjuague y seque.
4. Limpie las ranuras de evaporación con un trapo limpio y seco.
   ☛ No permita que partículas o partes de comida tapen estas aberturas.
5. Limpie el interior del refrigerador con un trapo suave y agua tibia con jabón. Enjuague y seque.
6. Limpie los sellos de las puertas cuidadosamente con un trapo suave y agua tibia con jabón. Enjuague y seque.
   ☛ No dañe los sellos ya que la temperatura no será la correcta y se desperdiciará energía.

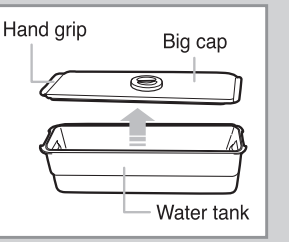
Limpieza del Despachador de Agua

OPCIONAL

ES

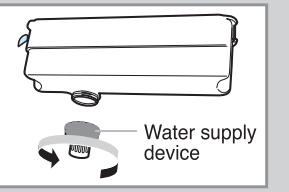
1 **Retire la tapa grande del depósito de agua tirando de ella.**

- Se puede separar del depósito de agua tirando hacia arriba del asa de mano.

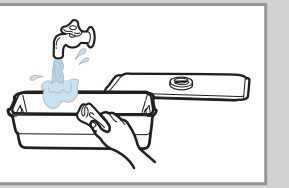


2 **Retire el depósito de agua del conducto de salida del agua.**

- Sujete la parte superior del conducto de salida del agua y desenrósquelo en el sentido de la flecha.

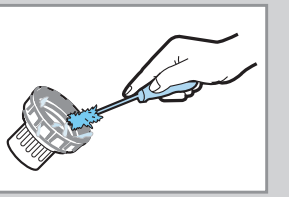


3 **Lave el depósito de agua y la tapa con detergente para lavavajillas y después enjuáguelo con agua.**



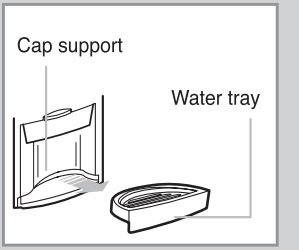
4 **Limpie el conducto de salida del agua con un cepillo suave.**

- Desmóntelo y límpielo de vez en cuando.



5 **Instrucciones para usar la bandeja del agua.**

- Desmonte la plataforma para los vasos y limpie con un trapo seco.



- No vierta agua caliente en el deposito de agua
- Tenga cuidado para no dañar ni perder el conducto de salida del agua
- Evite que los niños maltranten el conducto de la salida del agua. Puede hacer que el agua se desborde.
- No vierta bebidas carbonatadas, tales como soda o sidra dentro del despachador de agua ya que:

  1.- Al presionar el boton "PUSH" la bebida puede saltar debido a la presión del gas carbónico acumulado en el interior.
  2.- Ocasiona que el conducto de salida se pegue.

En caso de vertir liquidos diferentes al agua pura, se provocará un daño al sistema del despachador que no esta cubierto por la garantia.

Problemas y Soluciones

ES

Antes de contactar a su Centro de Servicio, haga el siguiente chequeo. Puede ahorrarle tiempo y gastos innecesarios.

PROBLEMA	EXPLICACION/SOLUCION
El Refrigerador no está funcionando y la luz no se enciende al abrir la puerta.	◆ Verifique que el refrigerador esté conectado correctamente. ◆ Verifique que la toma tenga corriente.
La comida en el congelador no se congela adecuadamente.	◆ ¿Está la temperatura establecida correctamente? Si el helado está muy suave, gire el control hacia MAX (MAS FRIO); si está muy duro gire el control hacia MIN (FRIO). ◆ ¿La temperatura en la habitación es muy alta? ◆ ¿El refrigerador está expuesto directamente a la luz del sol o a alguna fuente de calor? Cámbielo de posición.
La comida se congela en el Refrigerador.	◆ ¿La temperatura está establecida en MAX (MAS FRIO)? Gire el control hacia MIN (FRIO). ◆ ¿La temperatura en la habitación es muy baja? Aumente de alguna manera la temperatura en la habitación o cambie el Refrigerador de ubicación.
El Refrigerador hace ruidos extraños.	◆ Verifique que el Refrigerador está colocado sobre una superficie lisa y nivelada con el suficiente espacio a su alrededor; ajuste los niveladores frontales de ser necesario. ◆ ¿Hay objetos atrás o abajo del Refrigerador? ◆ ¿El ruido viene del compresor o suena como agua circulando? Estos ruidos son normales.
El Refrigerador huele mal.	◆ ¿Se ha echado algo a perder? ◆ ¿La comida está almacenada en recipientes cerrados? ◆ ¿Se ha generado rocío en el cajón de frutas? Limpie y seque. ◆ ¿Están tapadas las ranuras de evaporación del congelador? Limpie y seque con cuidado.
Se forma rocío en el Refrigerador.	◆ ¿Ha dejado la puerta abierta mucho tiempo? ◆ ¿Algo evita que la puerta cierre adecuadamente? Limpie y seque. ◆ ¿Ha almacenado comida o bebidas en recipientes sin tapa? Deje que toda la comida y bebidas se enfríen antes de almacenarlos en el refrigerador.
Se forma escarcha en el congelador.	◆ ¿Ha dejado la puerta abierta mucho tiempo? ◆ ¿Algo evita que la puerta cierre adecuadamente? Limpie y seque. ◆ ¿Están tapadas las ranuras de evaporación? Limpie y seque cuidadosamente. ◆ ¿Hay suficiente espacio para la libre circulación del aire? Distribuya sus alimentos lo mejor posible.
Las esquinas frontales y los lados del Refrigerador están calientes, se empieza a formar un rocío (condensación).	◆ Las paredes laterales (ambos lados) del Refrigerador pueden estar calientes en algunas ocasiones, una vez que sea puesto en operación. No es un defecto de fabricación, ya que el calor que se origina es disipado por el tubo (condensador) que se encuentra pegado a las paredes del refrigerador. Pueden formarse unas gotas de rocío de agua (condensación) en la superficie cuando el Refrigerador opera bajo condiciones de alta humedad, especialmente en temporadas de lluvia. No es un defecto, limpie con un paño seco.
No sale agua por el despachador	◆ ¿Ha vertido bebidas carbonatadas, tales como soda o sidra en el despachador de agua? ◆ Realize limpieza del conducto de salida con un cepillo suave. (Ver pag. 12)

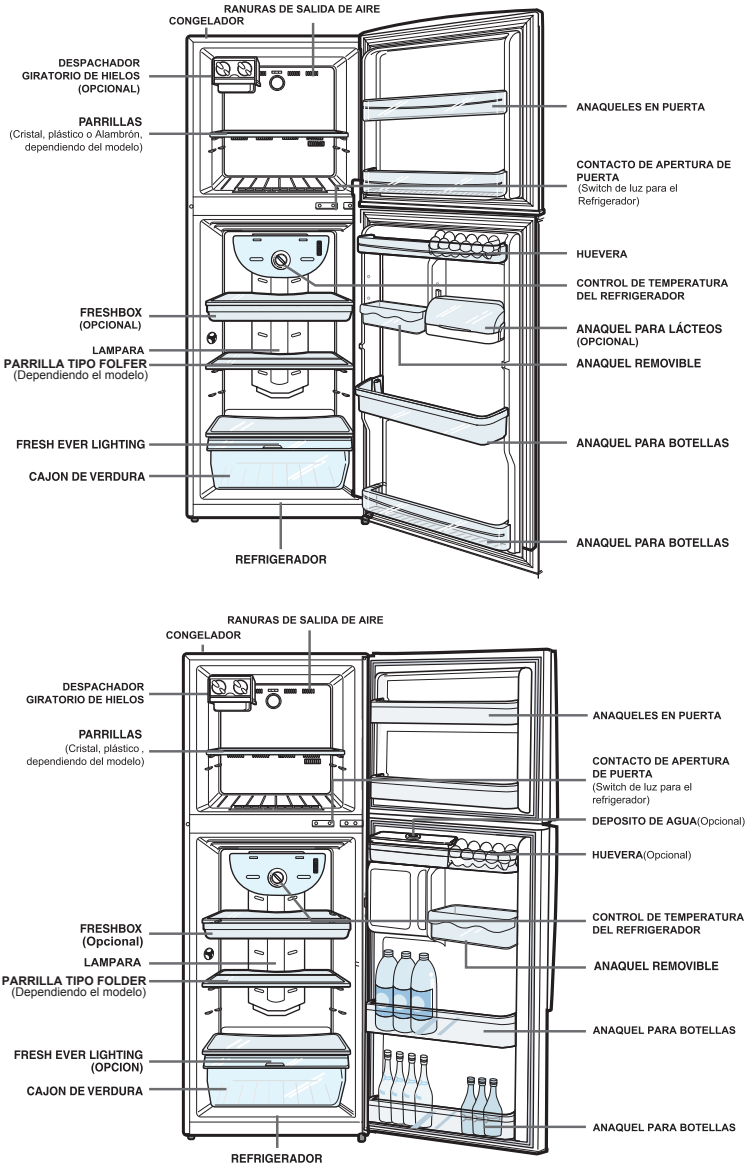
Si el problema no se resuelve, anote lo siguiente:

- *Naturaleza del problema y la información de la garantía.*
- *Tipo y modelo indicado.*

Contacte a su distribuidor o Centro de Servicio Samsung.

Vista General de su Refrigerador

ES



MODELO CON DESPACHADOR DE AGUA

SAMSUNG